Index of Claims

App	lication	/Contr	ol No.
-----	----------	--------	--------

10/822,546

Examiner

Jeffrey G. Hoekstra

Applicant(s)/Patent under Reexamination

WHALEN ET AL.

Art Unit

3736

√	Rejected
=	Allowed

	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

	L]		_	_								J	L_	L_	_
										ı r										
Claim				[<u>Date</u>	<u>e_</u>					Cla	aim				[Date	<u> </u>		_
Final	90/80/8	00/07/0									Final	Original								
1	-	- -		\vdash			П	Г				51			_					T
2	2 -	.		Г			П					52				\Box	Г			T
3	3 -	- _	П	П								53				Г				Γ
4	-	-	Π									54								Ι
5	5 -	- [55								
6	i -											56								
7												57						_		
8	3 -	_										58					_	_		1
9		-										59			_	_	_	匚	L	L
10		-			$ldsymbol{f eta}$		_					60					L_	L_		Ļ
1		-	↓_	_				<u> </u>				61						<u> </u>	<u> </u>	1
1:			 _	ļ				_				62		_	_	_		<u> </u>	<u> </u>	╀
1:			├	_	_		_	<u> </u>				63			_			_	_	Ļ
14		-				_	L	_				64			_	ļ		<u> </u>	<u> </u>	ļ
1:		_	-	_	_	_	_					65		_	<u> </u>			 	<u> </u>	╀
10			├-	├-	_		<u> </u>	<u> </u>				66			<u> </u>			_	ــــ	Ļ
1		-	╁	_		_	<u> </u>		-			67			<u> </u>			<u> </u>	├	ļ
11			╀	├	<u> </u>	⊢	_	<u> </u>	<u> </u>			68	\vdash		<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
19		-	\vdash	⊢	<u> </u>	\vdash	⊢	⊢				69 70	_						├	╀
20		_	┼-	-			-					71			<u> </u>			-	}_	╀
2	1 - 2 -		┼	-		 —		├—	 -			72		_	<u> </u>			-	┢	╀
2:			╁	├	┝	_	⊢	⊢	_			73	_	_	-	_			-	╁
2	3 - 4 -	-	╁	╁	┢		⊢	┝				74			├	 		├	⊢	╁
2		_	\vdash	┢			┢	\vdash				75			\vdash		_	\vdash	\vdash	t
20		+-	┼┈	 				-				76			\vdash			\vdash		t
2		_	┼	-	 			-				77					_		H	t
2			-	┢	_	-	\vdash	\vdash	-			78	-		-		_	一	\vdash	t
29		_	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash			79			\vdash	-	-		┢	t
30			T	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash		1		80	_		_	-		-	 	t
3				T	\vdash			Т				81	_		_				T	T
3:	2 \			T								82				_	_	\vdash	Г	t
3:				Г								83						\vdash		T
34												84			Г			Г	Г	T
3:												85								Γ
30												86								Ι
3												87				L				L
38			丄	乚	L			L	L			88				<u> </u>			<u> </u>	L
39			1_									89			L			<u>_</u>	L	L
4			<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>		<u> </u>			90			L.	<u>_</u>	_	L	╙	1
4			<u> </u>	_	L_		_	L_				91			_	_	_	L_	<u> </u>	1
4:		'-	<u> </u>	<u> </u>		<u></u>	<u></u>	_	L			92			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	1
4:		_	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_			93			_	<u> </u>	<u> </u>	L	╙	╀
44		+-	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 _	<u> </u>	-			94	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 _	Ь_	1
4:		+-	1_	 	-	 -	<u> </u>	<u> </u>	 _			95			 —	 	 _	 —		Ŧ
41		4	├-	 	<u> </u>	\vdash	 —	 	<u> </u>			96	-		<u> </u>	 		<u> </u>	⊢-	Ŧ
4		+	+-	├	 	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>			97	-			 	 	 —	\vdash	+
48		+	┼	 		├	 	├—	 			98	<u> </u>		┞	 		<u> </u>	<u> </u>	Ŧ
49		+	┼	├	-		-	\vdash	\vdash			99			<u> </u>		 	<u> </u>	₩	+
50	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	Щ	<u> </u>	<u> </u>		1		100	L		<u> </u>	L	<u> </u>	<u></u>	Щ	1

	Claim				_	7-4-				
Cla	ım	١-,			<u>L</u>	Date	_	_		_
Final	Original									
	51									
	52 53									
	53									П
	54 55									
	55									
	56									
	57									
	58									
	59									
	60									
	61			_						
	62									
	63									
	64									
	65									
	66									
	67									
	68									
	69									
	70									
	71									
	72									
	73					_		_		
	74			L				<u> </u>		_
	75			_						
	76 77									
	77							<u> </u>		_
	78			<u> </u>				L_		
	79									L
<u> </u>	80							_		_
	81							<u> </u>		
	82 83			_				L		_
	83			<u> </u>				<u> </u>	_	
	84	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Щ	H	\vdash	\vdash	H	\vdash
	85	_		<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
-	86	<u> </u>	-	-	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	\vdash
	87	\vdash	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>		 	
-	88	\vdash	-			-			-	-
-	89 90	<u> </u>	 	\vdash	-	<u> — </u>	\vdash		-	-
 	90	-	┡		\vdash	-	-	-	-	-
\vdash	92	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		-	-	-	\vdash
<u> </u>	93	-	\vdash	-	\vdash	-		-	-	\vdash
\vdash	93	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	Η-	\vdash	\vdash	\vdash
	95	-	-			-	\vdash	-		
	96	-		\vdash	-	\vdash	\vdash	-	-	┝
-	97	-	-	┢╌		-	\vdash	<u> </u>		\vdash
	98	-	-	\vdash		-	\vdash	\vdash		\vdash
-	99	-	-	\vdash	-	-	\vdash	 	\vdash	\vdash
\vdash	100		┝	┢	-	\vdash	-		\vdash	\vdash

Claim]	Date	€			
-	Original									
Final	iĝ									li
ш	ŏ									
				L			L_			Ш
	101 102 103									
	102									
	103									
	104									
	105 106 107			\vdash						
	106			\vdash	$\overline{}$	Т	_			_
	107	\vdash		\vdash		-			_	\vdash
	107	_	_	\vdash	_	_		-	_	Н
	108 109 110	_	_	┝	<u> </u>	<u> </u>		H	_	Н
	109	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			\vdash	Ш
	110			_	_	L				Ш
	111 112				<u> </u>		$ldsymbol{ld}}}}}}$		L	Ш
	112	L							L	Шl
	113		I -							П
	113 114 115						Г		Г	П
	115		\vdash	_	_	_	_	_		
	116		\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash
\vdash	116 117 118			-		-	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	117	_		\vdash	_	-	\vdash	\vdash	⊢	Н
	118		<u> </u>	_	_	_	_	L	⊢	Н
	119 120		_		_	_	<u> </u>		_	Ш
	120		L	_		L	_	L	L	Ш
	121 122 123		L.,							Ш
	122									
	123									П
	124 125 126				\vdash		\vdash		_	М
	125	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	_	
_	126	_	\vdash	-	-	-	-		\vdash	Н
	127	-	\vdash	<u> </u>	-				├─	Н
	127		_	├-	-	<u> </u>			⊢	\vdash
	128	_	⊢	_	⊢	_	<u> </u>	-	-	\vdash
	127 128 129 130 131		_		<u> </u>			ļ	<u> </u>	Ш
	130		_				_	<u> </u>	_	Ш
	131				L				<u> </u>	
	132 133									
	133							Г	Π	
	134						Г	_		
	135 136 137		_					\vdash		П
	136	-	\vdash	\vdash	-	┢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	137	 - 		\vdash			 	\vdash	\vdash	\vdash
	137	\vdash	\vdash	\vdash		-	-		-	
	138 139	<u> </u>	├—		-			\vdash	⊢	-
	139	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	 —	-	_	-
	140 141	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	141		_						$ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш
	142	L	L	L		L			L	
	143								<u> </u>	$ \neg $
	144	Г								П
	145	\vdash	\vdash	T	<u> </u>	┰	1	 	\vdash	Н
 	146	 	\vdash	-	 	\vdash	-	-	\vdash	Н
	147	-	\vdash	-	├-		-	-	\vdash	\vdash
		\vdash	<u> </u>	├	├-	⊢	⊢		-	\vdash
L	148	<u> </u>	<u> </u>	 	┞	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
L	149	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	∟	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	150	L	L				<u>_</u>			Ш